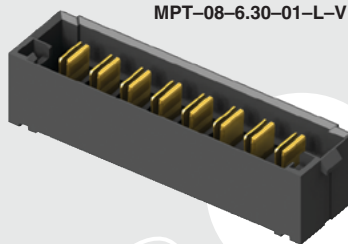
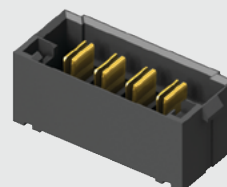


(5.00 mm) .1969"

MPT-08-6.30-01-L-V



MPT-04-6.30-01-L-V

**MPT SERIES**

30 A DUAL BLADE HEADER

SPECIFICATIONS

For complete specifications
see www.samtec.com?MPT

Insulator Material:

Black LCP

Terminal Material:

Copper Alloy

Plating:

Sn or Au over

50 μ " (1.27 μ m) Ni

Operating Temp Range:

-55 °C to +105 °C with Tin;

-55 °C to +125 °C with Gold

Voltage Rating:

575 VAC/812 VDC

Standard Creepage:

(2.86 mm) .113"

Standard Clearance:

(2.71 mm) .106"

RoHS Compliant:

Yes

Lead-Free Solderable:

Yes

Board Mates:

MPS

Cable Mates:

MPSS

MPT-V/MPS-V	
POWER PINS	CURRENT RATING (PER CONTACT)
1	28.8 A
2	24.7 A
3	24.1 A
4	22.3 A
8	18.5 A
-T PLATING	

Dual leaf
blade
contacts

5.00 mm
pitch

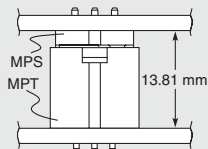
Polarized
alignment
feature

RECOGNITIONS

For complete scope of
recognitions see
www.samtec.com/quality



MATED HEIGHT



MPT

POWER
PINSLEAD
STYLETAIL
LENGTHPLATING
OPTION

V

-02, -03,
-04, -06, -08

-6.30
= (6.30 mm)
0.248"

-01
= Use with
(1.60 mm) .062"
Thick PCB

-03
= Use with
(2.36 mm) .093"
Thick PCB

-L
= 10 μ " (0.25 μ m)
Gold on contact,
Matte Tin on tail

-T
= Matte Tin

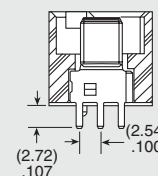
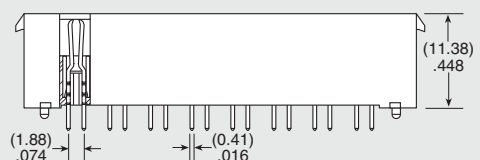
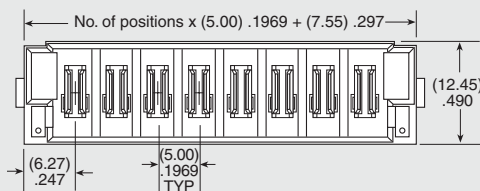
OTHER SOLUTIONS

- Power/Signal combination Headers (see MPTC Series)
- High Power Headers. (see PET Series)
- Right-angle (see MPT-RA Series)

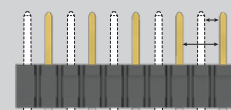
ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Locking Clip (Manual placement required)

Note: Some sizes, styles
and options are non-standard,
non-returnable.



CREEPAGE AND CLEARANCE



Selectively loading
contacts achieves customer
specific creepage and
clearance requirements.
Contact asp@samtec.com

Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.

WWW.SAMTEC.COM

All parts within this catalog are built to Samtec's specifications.

Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru